

# **BOLETÍN TÉCNICO HIPOKLOR 5.5-6.0%**

#### DESINFECTANTE PARA EQUIPO DE ORDEÑO, TANQUE PARA LECHE E IMPLEMENTOS DE LECHERIA

# **DESCRIPCIÓN**

HIPOKLOR es una solución de hipoclorito de sodio concentrada que se usa con gran eficiencia en la lecherías para eliminar microorganismos como Escherichia Coli proveniente de los presentes excrementos en instalaciones de toda lechería. Este producto puede usarse en el lavado de tarros, chuponeras, baldes, mangueras y equipos de ordeño de circuito cerrado, automáticos o manuales. La acción desinfectante se da por la presencia del ácido hipocloroso que a un pH cerca de 7 se encuentra en una concentración importante para la potabilización:

NaOCI + H<sub>2</sub>O <> HOCI + NaOH Hipoclorito de sodio Acido hipocloroso

# **USOS DEL PRODUCTO**

Desinfección en general donde se use cloro: lecherías, procesadoras de alimentos, establos. También para la potabilización de agua.

## **MODO DE EMPLEO**

Para desinfección de equipo de ordeño debe diluirse 2 onzas de

producto por cada 5 galones de agua fría presentes en el tanque de lavado. Esta operación debe realizarse antes de empezar el ordeño. Esta mezcla debe recirculare durante un tiempo aproximado de 5 minutos.

Para desinfección de tarros, chuponeras, etc., mezcle 2 onzas en 5 galones de agua, sumergiendo partes del equipo por un espacio de 3 a 4 minutos.

En procesadoras de alimentos y establos úsese en las mismas concentraciones anteriores.

Para efectos de potabilización, se debe usar de 2 a 4 ppm (partes por millón) de ingrediente activo y mantener residuales de 0,1 a 0,2 partes por millón como cloro libre.

## PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

Apariencia: Líquido claro

pH 10 %: 10-11

Gravedad específica: 1.10 g / mL

## **COMPONENTES**

Hipoclorito de sodio, dispersantes y componentes inertes.

Teléfono: 2290-3434 Fax: 2520-0476 e-mail: biolab@quimusa.com Apartado: 150-1150 La Uruca. Dirección: del Taller Vargas Matamoros, 100 mts Norte, La Uruca.

# <u>PERMISO MINISTERIO DE</u> SALUD

Q-11763-8

## **PRECAUCIONES**

Manténgase fuera del alcance de los niños. Use guantes y gafas. Almacene en lugar fresco a menos de 52 °C. Proteja de la luz solar. Mantenga bien tapado e identificado. Nunca mezcle con productos ácidos.

## **PRIMEROS AUXILIOS**

En caso de contacto ocular lávese inmediatamente con agua por espacio de 15 minutos. Si persiste la irritación consulte con oftalmólogo. En caso de contacto dérmico lávese con abundante agua hasta que no sienta el olor de cloro en la piel.. En caso de ingestión, lavar la boca, no provoque vómito, tome abundante cantidad de leche y llame inmediatamente agua. médico У comuníquese inmediato con el Centro Nacional de Intoxicaciones al 2223-1028 y aporte la etiqueta.